

Программный комплекс AQUALogic First

Подготовка к работе (Приложение №1 к Руководству по эксплуатации)

ВНИМАНИЕ! Перед работой с прибором ПР200 внимательно изучите документ «Устройство управляющее многофункциональное ПР200 руководство по эксплуатации», идущий в комплекте поставки.

Рекомендации по покупке

Для работы с управляющей программой AQUALogic First Вам необходимо следующее оборудование:

1. Устройство управляющее ПР200-220.23.2.0 - 1 шт.
2. Преобразователь давления ПД100-ДИО,025-171-1,0 - 1 шт.
3. Датчик температуры ДТС214-Pt1000.В3.30/1 (или любой термодатчик Pt1000) - 1 шт

Данный комплект достаточен для работы управляющей программы AQUALogic First.

Для использования облачного сервиса необходимо доукомплектовать систему:

Сетевой шлюз ПЕ210 - 1 шт. для подключения по Ethernet
или Сетевой шлюз ПВ210 – 1 шт. для подключения по каналу Wi-Fi
или Сетевой шлюз ПМ210 - 1 шт. для подключения по GPRS-каналу.

Необходимое оборудование для работы с управляющей программой AQUALogic First Вы можете приобрести:

- ООО «ПО ОВЕН» 111024, Москва, 2-я ул. Энтузиастов, д. 5, корп. 5
тел. +7 (495) 64-111-56, www.owen.ru
- Регионального дилера ООО «ПО ОВЕН» [ссылка >>>](#)
- Дилера AQUALogic [ссылка >>>](#)

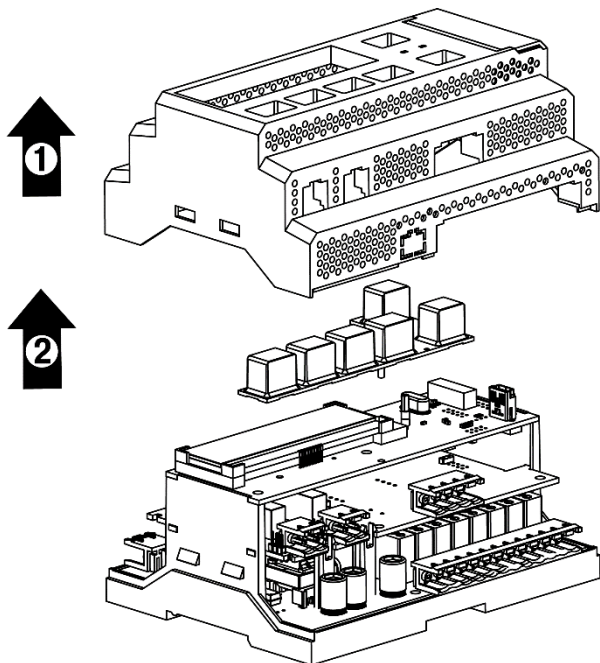
Настройка ПР200 для работы с AQUALogic First

Разборка/сборка прибора

Отключите питание. Отсоедините все ответные части разъёмов, если они были подключены. Снимите верхнюю крышку.

Для этого:

- Освободите защелки с двух торцевых сторон прибора тонкой отверткой;
- Поднимите верхнюю крышку;
- Уберите клавиатуру.

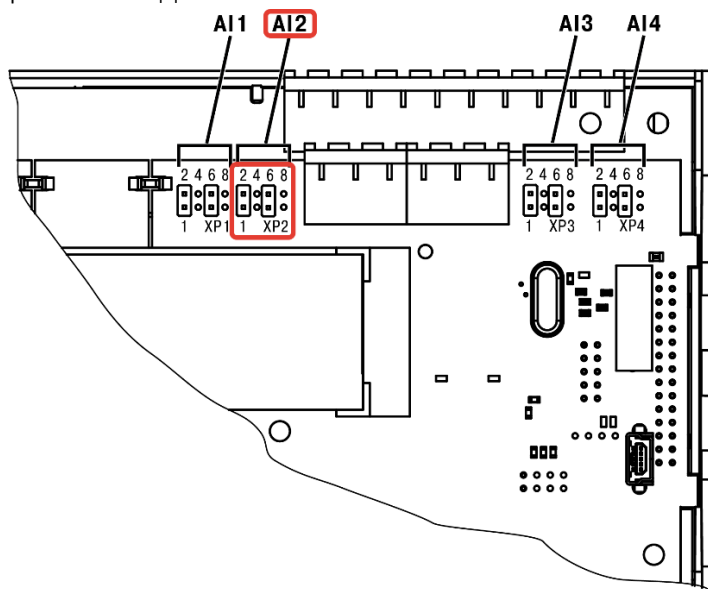


Разъёмы аналоговых входов и сетевых интерфейсов могут частично заблокировать верхнюю крышку. Освободите эти разъёмы от зацепления, и крышка легко снимется. Уберите клавиатуру.

Для обратной сборки установите клавиатуру на нижнюю часть ПР200 используя центрирующие отверстия в плате и оденьте крышку обратно до зацепления обеих защелок.

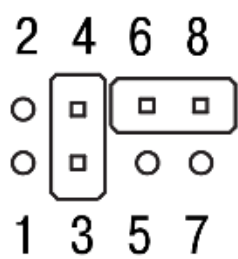
Настройка аналоговых входов

По умолчанию все аналоговые входы прибора сконфигурированы для работы с сигналами 4-20 мА. Для считывания показаний с термодатчика, подключаемого ко второму аналоговому входу (AI2), требуется перенастроить его (аналоговый вход) в режим измерения сопротивления. Для этого измените положение переключателей, задающих режим работы входа AI2.



Тонким инструментом (например пинцетом) выставите нужную конфигурацию переключателей.

Начальное положение переключателей
входа AI2 (заводская настройка 4-20 мА)



Требуемое положение переключателей
входа AI2 (настройка 0-4000 Ом)

